

## OPISOWY PRZEDMIAR ROBÓT

### I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.

I ETAP	II ETAP	III ETAP	CAŁOŚĆ
Od 0+000 Do 0+300	Od 0+300 Do 1+050	Od 1+050 Do 1+794	Od 0+300 Do 1+794

1. Odtworzenie osi trasy i roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych  
Od KM 0+000 do KM 1+794

Km	0,300	0,750	0,744	1,794
----	-------	-------	-------	-------

2. Oczyszczenie poboczy z zakrzewienia wg. zał. nr 3.

m <sup>2</sup>	0,00	330,0	0,00	330,0
----------------	------	-------	------	-------

3. Prześwietlenie i regulacja korony drzew wg. zał. nr 4.

m <sup>2</sup>	0	19	46	65
----------------	---	----	----	----

### II. ROBOTY ZIEMNE, KORYTO, PODBUDOWA.

4. Profilowanie istniejącej dolnej warstwy podbudowy obm. wg zał. nr 5.

m <sup>2</sup>	1374,01	3201,59	3245,84	7821,44
----------------	---------	---------	---------	---------

5. Wykonanie górnej w-wy podbudowy z kruszywa Łamanego 0/31,5 stabilizowanego mech. gr. 7 cm obm. wg zał. nr 5 i tab.2.1 i 2.2.

m <sup>2</sup>	1374,01	3201,59	0,00	4575,60
m <sup>3</sup>	99,47	350,84	0,00	450,31

6. Wykonanie górnej w-wy podbudowy z tucznia Łamanego 0/31,5 stabilizowanego mech. o min. gr. 12 cm.  
obm. wg zał. nr 5 i tab.2.3.

m <sup>2</sup>	0,00	0,00	3245,84	3245,84
m <sup>3</sup>	0,00	0,00	509,91	509,91

7. Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją Asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,5kg/m<sup>2</sup>  
bm. wg zał. nr 6.

m <sup>2</sup>	1324,01	3126,59	3171,43	7622,03
----------------	---------	---------	---------	---------

8. Wykonanie w-wy wiążącej z mieszanki min-bit o gr. 3 cm.  
obm. wg zał. nr 6.

m <sup>2</sup>	1324,01	3126,59	3171,43	7622,03
----------------	---------	---------	---------	---------

### III. NAWIERZCHNIA.

9. Skropienie w-wy wiążącej emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,3kg/m<sup>2</sup>  
obm. wg zał. nr 7.

m <sup>2</sup>	1314,01	3051,59	3097,03	7462,63
----------------	---------	---------	---------	---------

10. Ułożenie w-wy ścieralnej z mieszanki min-bit o gr. 3 cm.  
obm wg zał. nr 1.

m <sup>2</sup>	1314,01	3051,59	3097,03	7462,63
----------------	---------	---------	---------	---------

### IV. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE.

11. Utwardzenie poboczy tłuczniem kamiennym gr. 6 cm.  
obm. wg zał. nr 11.

m <sup>2</sup>	300,0	750,0	744,0	1794,0
m <sup>3</sup>	18,00	45,00	44,64	107,64

12. Dowóz brakującej ziemi na regulację poboczy z odl. do 5 km obm. wg zał. nr 1.4.	m <sup>3</sup>	71,98	156,89	41,04	269,91
13. Regulacja rowów do gł. min 30 cm (ziemię wbudować w nasypy) obm. wg zał. nr 14.	m <sup>3</sup>	0,00	0,00	200,88	200,88
14. Regulacja poboczy i skarp rowów( uzupełnienie ziemią i plantowanie) obm. wg zał. nr 13.	M <sup>2</sup>	1050,0	2625,0	2604,0	6279,0

## V. SKRZYŻOWANIA Z DROGAMI GMINNYMI O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ.

15. Wykonanie koryta gr. 18 cm. obm. wg zał. nr 8.	m <sup>2</sup>	80,0	95,0	55,0	230,0
16. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 12 cm. obm. wg zał. nr 8.	m <sup>2</sup>	80,0	95,0	55,0	230,0
17. Skropienie podbudowy emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,5kg/m <sup>2</sup> obm. wg zał. nr 8.	m <sup>2</sup>	80,0	95,0	55,0	230,0
18. Ułożenie w-wy ścieralnej gr. 5 cm. z mieszanki min-bit.( obm. wg zał. nr 8.)	m <sup>2</sup>	80,0	95,0	55,0	230,0

## **VI. SKRZYŻOWANIA Z DROGAMI GMINNYMI O NAWIERZCHNI TŁUCZNIOWEJ.**

19. Wykonanie koryta gr. 12 cm.  
obm. wg zał. nr 8.

m <sup>2</sup>	47,0	73,0	35,0	155,0
----------------	------	------	------	-------

20. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5  
gr. 7 cm.  
obm. wg zał. nr 8.

m <sup>2</sup>	47,0	73,0	35,0	155,0
----------------	------	------	------	-------

21. Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5  
gr. 5 cm.  
obm. wg zał. nr 8.

m <sup>2</sup>	47,0	73,0	35,0	155,0
----------------	------	------	------	-------

## **VII. ZJAZDY GOSPODARCZE.**

22. Wykonanie koryta na zjazdach gr. 12 cm.  
obm. wg zał. nr 9.

m <sup>2</sup>	77,0	78,0	0,00	155,0
----------------	------	------	------	-------

23. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5  
gr. 7 cm. stabilizowanego mech.  
obm. wg zał. nr 9.

m <sup>2</sup>	77,0	78,0	0,00	155,0
----------------	------	------	------	-------

24. Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5  
gr. 5 cm. stabilizowanego mech. obm. wg zał. nr 9.

m <sup>2</sup>	77,0	78,0	0,00	155,0
----------------	------	------	------	-------

## **VII. ODWODNIENIE – PRZEBUDOWA PRZEPUSTU.**

25. Rozebranie istn. przepustów z rur Ø 40.  
obm. wg zał. nr 12.1.

m	-	11,0	0,0	11,0
---	---	------	-----	------

26. Wykonanie wykopów pod rury i umocnienie  
skarp wlotów i wylotów i ławy betonowe.  
obm. wg zał. nr 12.2.A.

m <sup>3</sup>	5,94	32,22	0,0	38,16
----------------	------	-------	-----	-------

27. Wykonanie ławy fundamentowej z pospółki gr.  
25cm.  
obm. wg zał. nr 12.2.B.

m <sup>3</sup>	0,60	1,60	0,0	2,20
----------------	------	------	-----	------

28. Ułożenie rur Ø 40 betonowych przepustowych.  
obm. wg zał. nr 12.1.

m	6,00	18,00	0,0	24,00
---	------	-------	-----	-------

29. Zasypywanie rur piaskiem i zasypki.  
obm. wg zał. nr 12.2.C.

m <sup>3</sup>	3,12	9,36	0,00	12,48
----------------	------	------	------	-------

30. Umocnienie wlotów i wylotów przepustów  
kamieniem polnym ws. 14-18 cm. na podbudowie  
bet. gr. 15 cm. z bet. B-20.  
obm. wg zał. nr 12.2.D.

m <sup>2</sup>	15,00	38,00	-	53,0
m <sup>3</sup>	2,25	5,70	-	7,95

31. Wywóz nadmiaru ziemi.  
obm. wg zał. nr 12.2.A.

m <sup>3</sup>	5,94	32,22	0,00	38,16
----------------	------	-------	------	-------

32. Ustawienie poręczy sprężystych.  
obm. wg zał. nr 12.1.

m	0,00	42,0	-	42,0
---	------	------	---	------

33. Ustawienie poręczy mostowych na ławie bet.  
z bet. B-30 o wym. (0,8x0,3x4,0)x2,0  
obm. wg zał. nr 12.1.

m	0,00	0,00	8,0	8,0
---	------	------	-----	-----

34. Oczyszczenie istniejących rur przepustowych.  
obm. wg zał. nr 12.1.

m	20,0	35,0	6	61,0
---	------	------	---	------